



**Teachingninja.in**



**Latest Govt Job updates**



**Private Job updates**



**Free Mock tests available**

**Visit - [teachingninja.in](https://teachingninja.in)**



**Teachingninja.in**

# CG SET Exam

**Previous Year Paper**  
**(Library Science) Paper-II**  
**21 Jul, 2024**



29

SET  
A

Subject Code

E-20472-BY-MYN-ELE-1LI6

Question Booklet No.

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर  
Seal of Superintendent of Examination Centreपरीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइंट पेन से भरा जाए  
To Be filled in by Candidate by Ball-Point pen only  
घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह  
पढ़कर समझ लिए हैं। Declaration : I have read  
and understood the instructions given below.  
अनुक्रमांक / Roll No.Paste barcode sticker  
containing  
question booklet no here  
यहां प्रश्न पुस्तिका क्रमांक वाला  
बारकोड स्टिकर चिपकाएं

वीक्षक के हस्ताक्षर

(Signature of Invigilator) -----

वीक्षक के नाम

(Name of Invigilator) -----

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर

उत्तर शीट का क्रमांक

(Signature of Candidate) -----

Sl. No. of Answer-Sheet

अभ्यर्थी का नाम

(Name of Candidate) -----

--	--	--	--	--	--	--	--

प्रश्न पत्र : II विषय : पुस्तकालय एवं सूचना विज्ञान

Paper : II Subject : LIBRARY &amp; INFORMATION SCIENCE

प्रश्न पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या

पूर्णांक - 200

प्रश्न पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या

Number of Pages in this Question Booklet : 48

समय - 2 घंटे

Number of Questions in this Question Booklet : 100

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। प्रश्न पुस्तिका में लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें।
2. ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
3. ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
4. इस प्रश्न पुस्तिका के साथ तीन बारकोड स्टिकर दिये जा रहे हैं। इन बारकोडों को प्रश्न पुस्तिका, ओ.एम.आर. शीट एवं उपस्थिति पत्रक में दिये गये निर्धारित बॉक्स के अंदर सावधानीपूर्वक चिपकायें।
5. सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार दिए हुए हैं तथा उसमें सभी 100 प्रश्नों का मुद्रण सही है। किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त करें। प्रत्येक प्रश्न के लिए दो अंक निर्धारित हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
6. प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर उत्तर शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो काले या नीले बॉल-प्वाइंट पेन से भरें।
7. सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा। इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी।
8. ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
9. प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें। अन्यथा OMR शीट का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
10. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त केवल ओ.एम.आर. उत्तर-शीट एवं प्रश्न पुस्तिका की कव्हर पेज वीक्षक को सौंपनी है। उत्तर-शीट की कार्बन कॉपी तथा प्रश्न-पुस्तिका परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
11. किसी भी तरह के कैलकुलेटर/लॉग टेबल/मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
12. जिन प्रश्नों के लिए अथवा भाग दिया है, यह "अथवा" केवल दृष्टि बाधित अभ्यर्थियों के लिए है। गैर दृष्टि बाधित अभ्यर्थियों के द्वारा इन प्रश्नों को हल करने की स्थिति में इनका मूल्यांकन नहीं होगा।
13. यदि हिन्दी/अंग्रेजी भाषा में कोई संदेह है तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

INSTRUCTION TO CANDIDATES

1. Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the question booklet and do not open the seal given on the question booklet, unless asked by the invigilator.
2. Write your Roll No., Answer Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
3. Make all entries in the OMR Answer Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
4. Along with this question booklet three barcode stickers are provided. Paste them carefully at the space provided at this question booklet, OMR sheet and attendance sheet.
5. After Opening the seal, ensure that the Question booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 100 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.  
All questions are compulsory and carry two marks each.
6. While answering the question from the question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate option out of four options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with Black or Blue ball point pen.
7. Darken the circle of correct answer properly otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
8. There is no negative marks for incorrect answers.
9. Do not write anything anywhere in the Question booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places otherwise OMR sheet will not be evaluated.
10. After completion of the examination, only OMR Answer Sheet and cover page of question booklet is to be handed over to the invigilator. Carbon copy of the Answer-Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
11. Use of any calculator/log table/mobile phone is prohibited.
12. The questions for which OR part is given, this "OR" part in only for visible impaired candidates. If OR part is done by visible impaired it will not be evaluated.
13. In case of any ambiguity in Hindi/English version the English version shall be considered authentic.

E-20472-BY-MYN-ELE-1LI6

29 Set A



SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह



Teachingninja.in

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

1. Assertion (A) : In contemporary digital environment, IPR become the focal point.

Reason (R) : Many fold increase of unfair use of I.P.

- A. Assertion (A) and Reason (R) are true.
- B. Assertion (A) and Reason (R) are false.
- C. Assertion (A) is true and Reason (R) is false.
- D. Assertion (A) is false and Reason (R) is true.

2. Which of the following are components of the knowledge Pentagon as defined by the National Knowledge Commission (2006-2009)?

- (a) Creation of Knowledge
- (b) Knowledge Organization
- (c) Knowledge Management
- (d) Knowledge Application

- A. (a) and (b) only
- B. (b) and (c) only
- C. (a) and (d) only
- D. (a) and (c) only

1. अभिकथन (A) : समकालीन डिजिटल परिवेश में आई पी आर केन्द्र बिन्दु बन गया है।

कारण (R) : आई पी के अनुचित उपयोग में कई गुना वृद्धि हुई है।

- A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं।
- B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों गलत हैं।
- C. अभिकथन (A) सही है और कारण (R) गलत है।
- D. अभिकथन (A) गलत है और कारण (R) सही है।

2. निम्नलिखित में से कौन सा ज्ञान पेंटागन के घटक है जो राष्ट्रीय ज्ञान आयोग (2006-2009) द्वारा परिभाषित किया गया है?

- (a) ज्ञान का सृजन
- (b) ज्ञान संगठन
- (c) ज्ञान प्रबंधन
- (d) ज्ञान अनुप्रयोग

- A. (a) और (b) केवल
- B. (b) और (c) केवल
- C. (a) और (d) केवल
- D. (a) और (c) केवल

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

3. Assertion (A) : According to National Knowledge Commission 'The Library and information services sector in India has not kept pace with the paradigmatic changes taking place in society.'

Reason (R) : There is no proportionate growth in Library resources.

- A. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- B. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- D. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

4. Which of the following are the activities of National Mission on Libraries?

- (a) CIP Project
- (b) Capacity Building
- (c) Develop Mobile OPAC Library Management App.
- (d) Setting up of Model Libraries

- A. (a) and (d) are correct
- B. (b) and (d) are correct
- C. (b) and (c) are correct
- D. (c) and (d) are correct

3. अभिकथन (A) : राष्ट्रीय ज्ञान आयोग के अनुसार, 'भारत में पुस्तकालय और सूचना सेवा क्षेत्र ने समाज में हो रहे प्रतिमानात्मक परिवर्तनों के साथ तालमेल नहीं रखा है'।

कारण (R) : पुस्तकालय संसाधनों में कोई आनुपातिक वृद्धि नहीं हुई है।

- A. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही हैं।
- B. अभिकथन (A) सही है परन्तु कारण (R) गलत है।
- C. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) गलत हैं।
- D. अभिकथन (A) गलत है परन्तु कारण (R) सही है।

4. निम्नलिखित में से कौन सी राष्ट्रीय पुस्तकालय मिशन की गतिविधियाँ हैं?

- (a) सी आई पी परियोजना
- (b) क्षमता निर्माण
- (c) मोबाइल ओपेक पुस्तकालय प्रबंध ऐप को विकसित करना
- (d) आदर्श पुस्तकालयों की स्थापना

- A. (a) और (d) सही हैं
- B. (b) और (d) सही हैं
- C. (b) और (c) सही हैं
- D. (c) और (d) सही हैं

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

5. Who is the author of 'The coming of post-industrial society'?

- A. Bertram C. Brookes
- B. Derek J. De Solla Price
- C. Daniel Bell
- D. Claude Shannon

6. Match the following-

List - I

- (a) Vertical Communication
- (b) Horizontal Communication
- (c) Face to face Communication
- (d) Addresses and Speeches

List - II

- (I) Formal Communication
- (II) Oral form of Communication
- (III) Top to bottom Communication
- (IV) Communications between the Section of a Library.

- A. a-IV, b-III, c-II, d-I
- B. a-I, b-III, c-II, d-IV
- C. a-II, b-IV, c-I, d-III
- D. a-III, b-IV, c-I, d-II

7. The importance of I.P. was first recognized in the Paris convention for the protection of-

- A. Industrial Property
- B. Product and Property
- C. Literature and Artistic Works
- D. All of the above

5. 'द कमिंग ऑफ पोस्ट इंडस्ट्रियल सोसाइटी' के लेखक कौन है?

- A. बर्ट्रम सी. ब्रुक्स
- B. डेरेक जे. डी. सोला प्राइस
- C. डेनियल बेल
- D. क्लाउड शैनन

6. निम्नलिखित का मिलान करें-

सूची - I

- (a) ऊर्ध्वधर संचार
- (b) क्षैतिज संचार
- (c) आमने सामने संचार
- (d) संबोधन और भाषण

सूची - II

- (I) औपचारिक संचार
- (II) संचार का मौखिक रूप
- (III) ऊपर से नीचे संचार
- (IV) पुस्तकालय के अनुभागों के बीच संचार

- A. a-IV, b-III, c-II, d-I
- B. a-I, b-III, c-II, d-IV
- C. a-II, b-IV, c-I, d-III
- D. a-III, b-IV, c-I, d-II

7. आई. पी. के महत्व को पेरिस कन्वेंशन में सबसे पहले किसकी सुरक्षा के लिए पहचाना गया?

- A. औद्योगिक संपत्ति
- B. उत्पाद और संपत्ति
- C. साहित्य और कलात्मक कार्य
- D. उपरोक्त सभी

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

8. In Kinesic communication message is conveyed through-

- A. Choice of words
- B. Silence
- C. Body Movements
- D. Tone of Voice

9. Identify the correct increasing order in which the commission were setup.

Use the code given below.

- (a) Roy Committee on State Universities Review
- (b) Radhakrishnan Commission Education
- (c) Kothari Commission on Education
- (d) Mudaliar Commission on Secondary Education.

- A. (a), (d), (c), (b)
- B. (d), (c), (a), (b)
- C. (c), (b), (a), (d)
- D. (b), (d), (c), (a)

10. Information is reduction of uncertainty. The theory developed by-

- A. Webster
- B. Charles Berger
- C. Melvil Dewey
- D. Shanon

8. काइनेसिक संचार संदेश किसके द्वारा संप्रेषित किया जाता है?

- A. शब्दों का चयन
- B. मौन
- C. शारीरिक गतिविधियाँ
- D. आवाज का लहजा

9. आयोग की स्थापना किस बढ़ते हुये क्रम में की गई थी, इसकी सही पहचान करें। नीचे दिए गए कोड का उपयोग करें-

- (a) राज्य विश्वविद्यालयों की समीक्षा पर रॉय समिति
- (b) शिक्षा पर राधाकृष्णन आयोग
- (c) शिक्षा पर कोठारी आयोग
- (d) माध्यमिक शिक्षा पर मुदलियार आयोग

- A. (a), (d), (c), (b)
- B. (d), (c), (a), (b)
- C. (c), (b), (a), (d)
- D. (b), (d), (c), (a)

10. सूचना अनिश्चितता में कमी है। यह सिध्दान्त किसके द्वारा विकसित किया गया?

- A. वेबस्टर
- B. चार्ल्स बर्गर
- C. मेलविल डेवी
- D. शैनन

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

11. Match the following:

<u>Column-I</u>	<u>Column-II</u>
(a) Radhakrishnan Committee	(I) 1957
(b) Mudaliar Commission	(II) 1964
(c) Kothari Commission	(III) 1952
(d) Library Committee	(IV) 1948

Select correct answer from the options given below.

- A. a-IV, b-III, c-II, d-I
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-I, b-II, c-III, d-IV
- D. a-II, b-I, c-III, d-IV

12. For the below Assertion (A) and Reason (R) choose the correct alternative.

Assertion(A): Library and Information Science education is not uniform throughout India.

Reason (R): Adoption of UGC Model / Learning Outcomes-based Curriculum Framework (LOCF) syllabus is not mandatory, local requirement varies.

Select the correct answer from the options given below.

- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- B. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- D. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

11. नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

<u>Column-I</u>	<u>Column-II</u>
(a) राधाकृष्णन समिति	(I) 1957
(b) मुदालियार आयोग	(II) 1964
(c) कोठारी आयोग	(III) 1952
(d) पुस्तकालय समिति	(IV) 1948

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- A. a-IV, b-III, c-II, d-I
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-I, b-II, c-III, d-IV
- D. a-II, b-I, c-III, d-IV

12. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) में से सही विकल्प का चयन कीजिए।

अभिकथन (A): संपूर्ण भारत में पुस्तकालय विज्ञान पाठ्यक्रम में एकरूपता नहीं है।

कारण (R): यूजीसी मॉडल / एल ओ सी एफ (LOCF: लर्निंग आउटकम आधारित करिकुलम फ्रेमवर्क) पर आधारित पाठ्यक्रम अनिवार्य नहीं है, स्थानीय आवश्यकता परिवर्तित होती है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- A. अभिकथन (A) सही है, परन्तु कारण (R) गलत है।
- B. अभिकथन (A) गलत है, परन्तु कारण (R) सही है।
- C. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही है।
- D. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों गलत है।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

13. Who proposed the Information and Library Network (INFLIBNET)?  
A. Prof. V. S. Jha B. Prof. R. Pandey  
C. Prof. Yash Pal D. Prof. R. Shaw
14. Raja Ram Mohan Roy Library Foundation-  
(a) Promotes public libraries  
(b) Located at Mumbai  
(c) Promotes school libraries  
(d) Located at Kolkata  
Select the correct answer from the following options.  
A. (a) and (b) are correct  
B. (a) and (d) are correct  
C. (a) and (c) are correct  
D. (c) and (d) are correct
15. The first Library Science school in the world was started by ----- and at -----.  
(a) Melvil Dewey  
(b) At Columbia University New York, (U.S.A.)  
(c) W. C. Berwick Sayers  
(d) At University of London, London (UK)  
Select the correct answer from the following options.  
A. (a) and (b) are correct  
B. (a) and (d) are correct  
C. (b) and (c) are correct  
D. (c) and (d) are correct
13. सूचना एवं पुस्तकालय नेटवर्क (INFLIBNET) किसके द्वारा प्रस्तावित किया गया?  
A. प्रो. वी. एस. झा B. प्रो. आर. पांडे  
C. प्रो. यशपाल D. प्रो. आर. शा
14. राजा राममोहन राय पुस्तकालय फाउंडेशन-  
(a) सार्वजनिक पुस्तकालय को प्रोत्साहित करता है  
(b) मुंबई में स्थित है  
(c) पाठशाला पुस्तकालय को प्रोत्साहित करता है  
(d) कोलकाता में स्थित है  
नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन करें।  
A. (a) और (b) सही है  
B. (a) और (d) सही है  
C. (a) और (c) सही है  
D. (c) और (d) सही है
15. विश्व में पुस्तकालय विज्ञान का प्रथम स्कूल किसके द्वारा और कहाँ पर खोला गया?  
(a) मेलविल डेवी  
(b) कोलंबिया विश्वविद्यालय न्यूयार्क, (यू एस ए) में  
(c) डब्ल्यू. सी. बरविक सेयर्स के द्वारा  
(d) लंदन विश्वविद्यालय, लंदन के द्वारा  
नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन करें।  
A. (a) और (b) सही है  
B. (a) और (d) सही है  
C. (b) और (c) सही है  
D. (c) और (d) सही है

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

16. Who founded Asiatic Society Calcutta (Kolkata)?

- A. Jonathan Duncan  
B. William Jones  
C. Melvil Dewey  
D. S. R. Ranganathan

17. Who is the author of the book, "S. R. Ranganathan, Pragmatic Philosopher of Information Science: A Personal Biography"?

- A. Ranganathan Yogeshwar  
B. Prof. P. B. Mangla  
C. Prof. Krishan Kumar  
D. Prof. R. L. Mittal

18. The first person to be awarded Ph.D in Library and Information Science from University of Delhi in 1957 was-

- A. D. B. Krishna Rao  
B. S. Satyamurthi  
C. M. L. Khanna  
D. Dew Dickenson

19. Arrange the following chronologically (increasing) according to the year of enactment of Library Legislation.

- (a) Tamil Nadu  
(b) Chhattisgarh  
(c) Gujrat  
(d) Maharashtra

Select the correct answer from the options given below.

- A. d, c, a, b  
B. b, d, c, a  
C. a, d, c, b  
D. a, b, d, c

16. एशियाटिक सोसाइटी कलकत्ता किसके द्वारा स्थापित किया गया?

- A. जोनाथन डंकन  
B. विलियम जोन्स  
C. मेलविल डेवी  
D. एस. आर. रंगनाथन

17. "एस. आर. रंगनाथन, प्रैग्मैटिक फिलासफर ऑफ इनफार्मेशन साइंस: ए पर्सनल बायोग्राफी" पुस्तक के लेखक कौन है?

- A. रंगनाथन योगेश्वर  
B. प्रो. पी. बी. मंगला  
C. प्रो. कृष्ण कुमार  
D. प्रो. आर. एल. मित्तल

18. 1957 में दिल्ली विश्वविद्यालय से पुस्तकालय एवं विज्ञान में पीएच.डी. की उपाधि प्राप्त करने वाले प्रथम व्यक्ति थे-

- A. डी. बी. कृष्णा राव  
B. एस. सत्यमूर्थी  
C. एम. एल. खन्ना  
D. डेव डिकेन्सन

19. निम्नलिखित को पुस्तकालय अधिनियम लागू होने वाले वर्ष के बढ़ते कालक्रमानुसार व्यवस्थित कीजिए।

- (a) तमिलनाडु  
(b) छत्तीसगढ़  
(c) गुजरात  
(d) महाराष्ट्र

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- A. d, c, a, b  
B. b, d, c, a  
C. a, d, c, b  
D. a, b, d, c

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

20. Arrange the following associations according to their year of formation (increasing)-

- (a) Association for Information Management (ASLIB)
- (b) International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA)
- (c) American Library Association (ALA)
- (d) Special Libraries Association (SLA)

Select the correct answer from the options given below.

- A. c, d, a, b
- B. b, d, a, c
- C. c, a, d, b
- D. d, a, c, b

21. Which of the following are the subject Gateways?

- (a) BIOME
- (b) Internet Public Library
- (c) LIS Learning
- (d) INFOPORT

- A. (a) and (c) only
- B. (b) and (d) only
- C. (a) and (b) only
- D. (a) and (d) only

22. "LOADB" stands for-

- A. List of Open Access Digital Books
- B. Listing of all Academic Digital Books
- C. List of Open Access Academic Digital databases
- D. Listing of Open Access Database

20. निम्नलिखित संगठनों को उनके गठन वर्ष के क्रम में व्यवस्थित कीजिए-

- (a) एसोशिएसन फार इन्फॉर्मेशन मैनेजमेंट (ASLIB)
- (b) इन्टरनेशनल फेडरेशन ऑफ लाइब्रेरी एसोशिएसन्स एण्ड इंस्टीट्यूशन्स (IFLA)
- (c) अमेरिकन लाइब्रेरी एसोशिएसन (ALA)
- (d) स्पेशल लाइब्रेरीज एसोशिएसन (SLA)

नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- A. c, d, a, b
- B. b, d, a, c
- C. c, a, d, b
- D. d, a, c, b

21. निम्नलिखित में से कौन सा विषय गेटवेस में है?

- (a) बायोमी (BIOME)
- (b) इन्टरनेट पब्लिक लाइब्रेरी
- (c) एल आइ एस लर्निंग
- (d) इन्फोपोर्ट (INFOPORT)

- A. केवल (a) और (c)
- B. केवल (b) और (d)
- C. केवल (a) और (b)
- D. केवल (a) और (d)

22. "एल ओ ए डी बी" (LOADB) का मतलब है-

- A. ओपन एक्सेस डिजिटल पुस्तकों की सूची
- B. सभी अकादमिक डिजिटल पुस्तकों की सूची
- C. ओपन एक्सेस अकादमिक डिजिटल डेटाबेस की सूची
- D. ओपन एक्सेस डेटाबेस की सूची

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

23. Which of the following are the characteristics of primary sources?
- Represent a researcher's perspective.
  - Document events, people and viewpoint of particular time.
  - Widely Scattered.
  - Reproduction of primary sources remain least important.
- A. (b), (c), (d) only  
 B. (a), (b), (c) only  
 C. (a), (c), (d) only  
 D. (a), (b), (d) only

24. Assertion (A) : Subject gateways offer the users an alternative to 'Vacuum Cleaner' type of search engines, such as Google, InfoSeek, Alta Vista etc. Reason (R) : Subject Gateways hold manually created records, rich resource description containing relevant information.
- A. Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is correct explanation of Assertion (A).  
 B. Both Assertion (A) and Reason (R) are true but Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A)  
 C. Assertion (A) is true but Reason (R) is false  
 D. Assertion (A) is false but Reason (R) is true

23. निम्नलिखित में से कौन सी प्राथमिक स्रोत की विशेषताएं हैं?
- एक शोधकर्ता के दृष्टिकोण का प्रतिनिधित्व करें।
  - किसी विशेष समय की घटनाओं, लोगों और दृष्टिकोण का दस्तावेजीकरण करें।
  - व्यापक रूप से बिखरा हुआ।
  - प्राथमिक स्रोतों का पुनरुत्पादन सबसे कम महत्वपूर्ण है।
- A. केवल (b),(c),(d) B. केवल (a),(b),(c)  
 C. केवल (a),(c),(d) D. केवल (a),(b),(d)

24. अभिकथन (A) : विषय गेटवे उपयोगकर्ताओं को गूगल, इन्फोसिक, अल्टा विस्टा जैसे खोज इंजनों में से वैक्यूम क्लीनर प्रकार का विकल्प प्रदान करते हैं। कारण (R) : विषय गेटवे मैन्युअल रूप से बनाए गए प्रासंगिक जानकारी युक्त रिकार्ड, समृद्ध संसाधन विवरण रखते हैं।
- A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं और कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।  
 B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं परन्तु कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।  
 C. अभिकथन (A) सही है परन्तु कारण (R) गलत है।  
 D. अभिकथन (A) गलत है परन्तु कारण (R) सही है।

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

25. Who wrote 'Basic Reference Sources'?

- A. Louis Shores
- B. William Katz
- C. Samuel Rothstein
- D. S. R. Ranganathan

26. Which one of the following are correct?

- (a) Tertiary sources - New knowledge is first reported
- (b) Primary sources - Don't contain new information
- (c) Reference sources - Don't warrant continuous reading
- (d) Secondary sources - Assist in locating primary sources

- A. (a) and (c) are correct
- B. (a) and (b) are correct
- C. (c) and (d) are correct
- D. (b) and (c) are correct

27. Who prepared 'IndCat'?

- A. UGC
- B. INFLIBNET
- C. National Library, Calcutta
- D. INB

25. 'मूल्य संदर्भ स्रोत' किसने लिखा है?

- A. लुई शोर्स
- B. विलियम काट्ज़
- C. सैमुअल रोथस्टीन
- D. एस.आर. रंगनाथन

26. निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

- (a) तृतीयक स्रोत - नया ज्ञान सबसे पहले बताया जाता है
- (b) प्राथमिक स्रोत - नई जानकारी शामिल नहीं है
- (c) संदर्भ स्रोत - निरंतर पढ़ने की आवश्यकता नहीं है
- (d) द्वितीयक स्रोत - प्राथमिक स्रोतों का पता लगाने में सहायता करना

- A. (a) और (c) दोनों सही
- B. (a) और (b) दोनों सही
- C. (c) और (d) दोनों सही
- D. (b) और (c) दोनों सही

27. "इंडकैट" किसने तैयार किया?

- A. यू जी सी
- B. इन्फ्लिबनेट
- C. नेशनल लाइब्रेरी, कलकत्ता
- D. आई एन बी

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

28. Match the following-

List - I

- (a) Zator system
- (b) Preserved Context Indexing System (PRECIS)
- (c) Selecto System
- (d) SLIC Indexing

List - II

- (I) J.R. Sharp
  - (II) Cordonnier
  - (III) Calvin Moor
  - (IV) Derek Austin
- A. a-I, b-III, c-II, d-IV  
B. a-IV, b-III, c-I, d-II  
C. a-III, b-IV, c-II, d-I  
D. a-II, b-IV, c-I, d-III

29. Which reference source we used for getting information about "Enrolment of Students in a University"?

- A. Year Book
- B. Directory
- C. Statistical source
- D. Encyclopaedia

28. निम्नलिखित का मिलान करें-

सूची - I

- (a) जेटर सिस्टम
- (b) संरक्षित प्रसंग अनुक्रमणीकरण पध्दति (प्रेजिस)
- (c) सिलेक्टो सिस्टम
- (d) एस एल आई सी इन्डेक्सिंग

सूची - II

- (I) जे. आर. शार्प
  - (II) कॉर्डोनियर
  - (III) केल्विन मूर
  - (IV) डेरैक आस्टीन
- A. a-I, b-III, c-II, d-IV  
B. a-IV, b-III, c-I, d-II  
C. a-III, b-IV, c-II, d-I  
D. a-II, b-IV, c-I, d-III

29. किसी विश्वविद्यालय में छात्रों के नामांकन के बारे में जानकारी प्राप्त करने के लिए हम किस संदर्भ स्रोत का उपयोग करेंगे?

- A. वार्षिकी
- B. निर्देशिका
- C. सांख्यिकीय स्रोत
- D. विश्वकोश

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

30. Arrange in sequence the following geographical reference sources, in order of their first publication-
- (a) The Statesman's year book and World Gazetteer, Macmillan Co.
  - (b) The Imperial Gazetteer of India
  - (c) Chamber's World Gazetteer
  - (d) Merriam-Webster's Geographical Dictionary
- A. (c), (d), (a), (b)
  - B. (b), (d), (c), (a)
  - C. (d), (b), (a), (c)
  - D. (a), (c), (b), (d)

31. DeLCON Consortium is a major project of-
- A. Department of Biotechnology (DBT)
  - B. Department of Electronics (DoE)
  - C. Department of Telecommunications (DoT)
  - D. Department of Scientific and Industrial Research (DSIR)

30. निम्नलिखित भौगोलिक संदर्भ स्रोतों को उनके पहले प्रकाशन के क्रम में व्यवस्थित करें-
- (a) द स्टेट्समैनस इयर बुक एण्ड वर्ल्ड गजेटियर, मैकमिलन कंपनी
  - (b) द इम्पिरियल गजेटियर आफ इंडिया
  - (c) चैम्बरस वर्ल्ड गजेटियर
  - (d) मरियम वेबस्टरस जियोग्राफिकल डिक्शनरी
- A. (c), (d), (a), (b)
  - B. (b), (d), (c), (a)
  - C. (d), (b), (a), (c)
  - D. (a), (c), (b), (d)

31. डेलकोन (DeLCON) कंसोर्टियम, एक प्रमुख परियोजना है, की-
- A. जैव प्रौद्योगिकी विभाग (डीबीटी)
  - B. इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग (डीओई)
  - C. दूरसंचार विभाग (डीओटी)
  - D. वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग (डीएसआईआर)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

32. Assertion (A) : Library cooperation could not be put in practice successfully.  
Reason (R) : Geographical distance between the participating libraries and transmission and duplication of documents not being possible in library co-operation.
- A. Assertion (A) is true and Reason (R) is not true.  
B. Both are true and Reason (R) is correct explanation of Assertion (A).  
C. Assertion (A) is not true and Reason (R) is true.  
D. Both are true but Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).

32. अभिकथन (A) : पुस्तकालय सहयोग को सफलतापूर्वक व्यवहार में नहीं लाया जा सका।  
कारण (R) : भाग लेने वाले पुस्तकालयों के बीच भौगोलिक दूरी और पुस्तकालय सहयोग में दस्तावेजों का प्रसारण और दोहराव सम्भव नहीं होना।
- A. अभिकथन (A) सत्य है और कारण (R) सत्य नहीं है।  
B. दोनों सत्य है और कारण (R) अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।  
C. अभिकथन (A) सत्य नहीं है और कारण (R) सत्य है।  
D. दोनों सत्य हैं लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

33. Match the following-

List - I

- (a) INFOTERRA
- (b) AGRIS
- (c) BIOSIS Preview
- (d) INIS

List - II

- (I) AGROVOC Thesaurus
  - (II) Web of Knowledge Suite
  - (III) ETDE Thesaurus
  - (IV) UNEP
- A. a-II, b-I, c-IV, d-III  
B. a-IV, b-I, c-II, d-III  
C. a-III, b-I, c-II, d-IV  
D. a-II, b-I, c-III, d-IV

34. I-Share is the product of-

- A. OCLC
- B. CARLI
- C. CALIS
- D. CONCERT

33. निम्नलिखित का मिलान करें-

सूची - I

- (a) इन्फोटेरा (INFOTERRA)
- (b) ऐग्रिस (AGRIS)
- (c) बायोसिस पूर्वावलोकन (BIOSIS Preview)
- (d) इनिस (INIS)

सूची - II

- (I) एग्रोवॉक पर्यायकोश
  - (II) वेब आफ नालेज सुइट (Web of Knowledge Suite)
  - (III) ई टी डी ई पर्यायकोश (ETDE Thesaurus)
  - (IV) यू एन ई पी (UNEP)
- A. a-II, b-I, c-IV, d-III  
B. a-IV, b-I, c-II, d-III  
C. a-III, b-I, c-II, d-IV  
D. a-II, b-I, c-III, d-IV

34. आई-शेयर (I-Share) प्रोडक्ट है-

- A. ओसीएलसी (OCLC)
- B. कार्ली (CARLI)
- C. कैलिस (CALIS)
- D. कॉन्सर्ट (CONCERT)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

35. Some of the standards and technologies that are used in the web 2.0 are as follows-

- (I) OpenID
- (II) RSS
- (III) OAuth
- (IV) eBay

- A. Only (I) and (IV) are correct
- B. Only (I), (II) and (IV) are correct
- C. Only (I), (II) and (III) are correct
- D. (I), (II), (III) and (IV) are correct

36. Arrange in sequence as per their increasing year of establishment-

- (I) ERIC
- (II) PIS
- (III) BIS
- (IV) INSPEC

- A. (I), (II), (III), (IV)
- B. (II), (III), (I), (IV)
- C. (IV), (III), (II), (I)
- D. (I), (IV), (II), (III)

37. What are the open sources discovery tools?

- (I) Consul
- (II) Library Find
- (III) Bibliocommons
- (IV) Apache Zookeeper

- A. Only (I), (II) and (IV)
- B. Only (I) and (III)
- C. Only (I), (III) and (IV)
- D. Only (II) and (IV)

35. वेब 2.0 में उपयोग किये जाने वाले कुछ मानक और प्रौद्योगिकियाँ इस प्रकार हैं-

- (I) ओपनआईडी
- (II) आरएसएस
- (III) ओओथ (OAuth)
- (IV) ई-बे

- A. सिर्फ (I) और (IV) सही हैं
- B. सिर्फ (I), (II) और (IV) सही हैं
- C. सिर्फ (I), (II) और (III) सही हैं
- D. (I), (II), (III) और (IV) सही हैं

36. बढ़ते हुये स्थापना वर्ष के अनुसार क्रम में व्यवस्थित करें-

- (I) एरिक (ERIC)
- (II) पीआईएस (PIS)
- (III) बीआईएस (BIS)
- (IV) इन्स्पैक (INSPEC)

- A. (I), (II), (III), (IV)
- B. (II), (III), (I), (IV)
- C. (IV), (III), (II), (I)
- D. (I), (IV), (II), (III)

37. ओपन सोर्स खोज उपकरण क्या हैं?

- (I) कौंसल (Consul)
- (II) लाइब्रेरी फाइण्ड (Library Find)
- (III) बिब्लयोकोमन्स (Bibliocommons)
- (IV) अपाचे जूकीपर (Apache Zookeeper)

- A. सिर्फ (I), (II) और (IV)
- B. सिर्फ (I) और (III)
- C. सिर्फ (I), (III) और (IV)
- D. सिर्फ (II) और (IV)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

38. Capira is a discovery and reference service by-

- A. RLIN
- B. OCLC
- C. CURL
- D. EIFL

39. She Research Network in India is also known as-

- A. SheReni
- B. SheRein
- C. SheRNI
- D. SHeRene

40. Arrange the following according to their increasing year of origin-

- (I) *Shodhganga*
  - (II) *e-Shodhsindhu*
  - (III) N-List
  - (IV) *Shodh-Chakra*
- A. (IV), (II), (III), (I)
  - B. (I), (III), (II), (IV)
  - C. (III), (II), (IV), (I)
  - D. (II), (III), (IV), (I)

38. कैपिरा (Capira) एक खोज और संदर्भ सेवा है-

- A. आर एल आई एन (RLIN)
- B. ओ सी एल सी (OCLC)
- C. सी यू आर एल (CURL)
- D. ई आई एफ एल (EIFL)

39. भारत में शी रिसर्च नेटवर्क को इस नाम से भी जाना जाता है-

- A. शेरेनी (SheReni)
- B. शेरेन (SheRein)
- C. शीआरएनआई (SheRNI)
- D. शेरेने (SHeRene)

40. निम्नलिखित को उनकी उत्पत्ति बढ़ते हुये वर्ष के अनुसार व्यवस्थित करें-

- (I) शोधगंगा
  - (II) ई-शोधसिन्धु
  - (III) एन-लिस्ट
  - (IV) शोध-चक्र
- A. (IV), (II), (III), (I)
  - B. (I), (III), (II), (IV)
  - C. (III), (II), (IV), (I)
  - D. (II), (III), (IV), (I)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

41. Which edition of the classified catalogue code has omitted the canon of purity and added which canon?
- A. Ed. 5 Canon of Currency
  - B. Ed. 4 Canon of Symmetry
  - C. Ed. 4 Canon of Individualization
  - D. Ed. 4 Canon of Prepotence

42. Which of the following is true about LCSH
- (I) Printed edition is also called Red books.
  - (II) The list is also available online via classification web.
  - (III) LCSH was introduced in 1899
- A. Only (II) and (III) are true
  - B. Only (I) and (II) are true
  - C. All are true
  - D. None

41. वर्गीकृत कैटलॉग कोड के किस संस्करण में शुद्धता के सिध्दान्त को हटा दिया गया है और किस सिध्दान्त को जोड़ा गया है?

- A. संस्करण 5 मुद्रा का सिध्दांत
- B. संस्करण 4 समरूपता का सिध्दांत
- C. संस्करण 4 व्यक्तिकरण का सिध्दांत
- D. संस्करण 4 प्रीपोटेस (Prepotence) का सिध्दांत

42. एलसीएसएच (LCSH) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा सत्य है-

- (I) मुद्रित संस्करण को लाल पुस्तकें भी कहा जाता है।
  - (II) सूची वर्गीकरण वेब के माध्यम में ऑनलाइन भी उपलब्ध है।
  - (III) एलसीएसएच की शुरुआत 1899 में हुई थी।
- A. सिर्फ (II) और (III) सत्य हैं
  - B. सिर्फ (I) और (II) सत्य हैं
  - C. सभी सत्य हैं
  - D. कोई नहीं

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

43. Assertion (A) : Facet analysis as developed by Ranganathan is the core of the CC philosophy and methods.  
Reason (R) : Class number for compound or complex subjects is available readymade.
- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
  - B. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
  - C. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
  - D. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

43. अभिकथन (A) : रंगनाथन द्वारा विकसित पक्ष विश्लेषण (Facet analysis) सीसी (CC) के दर्शन और विधियों का मूल (Core) हैं।  
कारण (R) : मिश्रित या जटिल विषयों के लिये क्लास नम्बर (Class number) बने बनाये उपलब्ध हैं।
- A. अभिकथन (A) सत्य है, परन्तु कारण (R) असत्य है।
  - B. अभिकथन (A) असत्य है, परन्तु कारण (R) सत्य है।
  - C. दोनों अभिकथन (A) तथा कारण (R) सत्य हैं।
  - D. दोनों अभिकथन (A) तथा कारण (R) असत्य हैं।

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

44. Match the search technique with its feature.

Search technique

- (a) Truncation
- (b) Boolean search
- (c) Field-specific search
- (d) Limiting search

Features

- (I) Limit a given search by using certain criteria such as language, year of publication, etc.
- (II) Retrieves items like COMPUT\* for COMPUTER, COMPUTING
- (III) Combine two or more search terms using the operator
- (IV) Restricted to one or more chosen fields

- A. a-II, b-III, c-IV, d-I
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-I, b-II, c-IV, d-III
- D. a-I, b-II, c-III, d-IV

44. खोज तकनीक का उसकी विशेषताओं से मिलान करें-

खोज तकनीक

- (a) ट्रन्केशन (Truncation)
- (b) बूलियन खोज (Boolean search)
- (c) फील्ड-विशिष्ट खोज (Field-specific search)
- (d) खोज को सीमित करना (Limiting search)

विशेषताएँ

- (I) भाषा, प्रकाशन का वर्ष आदि जैसे कुछ मानदंडों का उपयोग करके किसी दी गई खोज को सीमित करें
- (II) कंप्यूटर (COMPUTER) कंप्यूटिंग (COMPUTING) के लिये COMPUT\* जैसे आइटम पुनर्प्राप्त (Retrieves) करना
- (III) ऑपरेटर का उपयोग करके दो या दो से अधिक खोज शब्दों को संयोजित करें
- (IV) एक या अधिक चयनित फील्ड तक सीमित

- A. a-II, b-III, c-IV, d-I
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-I, b-II, c-IV, d-III
- D. a-I, b-II, c-III, d-IV

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

45. Identify the parts of Directory in CCF.

- (I) Tag
- (II) Starting character position
- (III) Segment Identifier
- (IV) Data Fields

- A. (I), (II), (III)
- B. (I), (III), (IV)
- C. (II), (III), (IV)
- D. (I), (II), (IV)

46. Arrange them in increasing chronological order.

- (I) Charles C. Jewett code
- (II) Dziatzka code
- (III) Cutter's rules
- (IV) The Prussian instructions PIN code

- A. (I), (III), (II), (IV)
- B. (II), (III), (I), (IV)
- C. (III), (I), (IV), (II)
- D. (I), (IV), (II), (III)

47. Who among the following edited the 23<sup>rd</sup> ed. of DDC?

- A. John P. Comaromi
- B. Joan S. Mitchell
- C. Henry La Fontaine
- D. Milton Ferguson

45. सीसीएफ में निर्देशिका के भागों को पहचानिये-

- (I) टैग (Tag)
- (II) प्रारम्भिक चरित्र स्थिति  
(Starting character position)
- (III) खण्ड पहचानकर्ता  
(Segment Identifier)
- (IV) डेटा फील्ड (Data Field)

- A. (I), (II), (III) B. (I), (III), (IV)
- C. (II), (III), (IV) D. (I), (II), (IV)

46. उन्हें बढ़ते हुये कालानुक्रमिक क्रम में व्यवस्थित करें-

- (I) चार्ल्स सी. ज्वेट कोड (Charles C. Jewett code)
- (II) डिजियात्जका कोड (Dziatzka code)
- (III) कटर के नियम (Cutter's rules)
- (IV) प्रशिया निर्देश – पिन कोड (Prussian Instructions – PIN code)

- A. (I), (III), (II), (IV)
- B. (II), (III), (I), (IV)
- C. (III), (I), (IV), (II)
- D. (I), (IV), (II), (III)

47. डीडीसी (DDC) के 23 वें संस्करण का संपादन निम्नलिखित में से किसने किया है?

- A. जॉन पी. कोमारोमी
- B. जोन मिशेल
- C. हेनरी ला फोंटेन
- D. मिल्टन फर्ग्युसन

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

48. Arrange the following in sequence as per their origin of year (increasing order)

- (I) ISO 5964
  - (II) ISO 2788
  - (III) ISO 25964
- A. (II), (III), (I)  
B. (I), (II), (III)  
C. (II), (I), (III)  
D. (III), (I), (II)

49. Out of all elements of Dublin Core "COVERAGE" specified?

- A. Geographical locations, period and date
- B. Video, Text and Image
- C. Elementary school students, teachers, deaf adults, and Dumb children.
- D. DOI, URL and ISBN

50. ISBD Review Committee formed by-

- A. UNESCO 1980
- B. IFLA 1981
- C. UNESCO 1982
- D. IFLA 1980

48. निम्नलिखित को उनकी उत्पत्ती वर्ष के अनुसार लिखें (बढ़ते हुये क्रम में)

- (I) आईएसओ (ISO) 5964
  - (II) आईएसओ (ISO) 2788
  - (III) आईएसओ (ISO) 25964
- A. (II), (III), (I)  
B. (I), (II), (III)  
C. (II), (I), (III)  
D. (III), (I), (II)

49. डबलिन कोर के सभी तत्त्वों में से "कवरेज" निर्दिष्ट करता है?

- A. भौगोलिक स्थान, अवधि और तिथि
- B. वीडियो, पाठ और छवि
- C. प्राथमिक विद्यालय के छात्र, शिक्षक, बधिर वयस्क और गूंगे बच्चे
- D. डीओआई, यूआरएल और आईएसबीएन (DOI, URL and ISBN)

50. आईएसबीडी (ISBD) समीक्षा समिति का गठन किया गया-

- A. यूनेस्को (UNESCO) 1980
- B. इफ्ला (IFLA) 1981
- C. यूनेस्को (UNESCO) 1982
- D. इफ्ला (IFLA) 1980

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

51. Identify Principles of Management according to Henry Fayol in the list given below.

- (a) Division of work
- (b) Unity of command
- (c) Authority & Responsibility
- (d) Decentralization

Select the correct answer from the following options-

- A. (a) & (b) only
- B. (a) & (c) only
- C. (a), (b) & (c) only
- D. (a), (b) and (d) only

52. Zero Base Budgeting was introduced in the year-

- A. 1969
- B. 1970
- C. 1971
- D. 1972

51. नीचे दी गई सूची में हेनरी फेयोल के अनुसार प्रबंधन के सिद्धान्तों की पहचान करें।

- (a) कार्य का विभाजन
- (b) कमान की एकता
- (c) अधिकार और उत्तरदायित्व
- (d) विकेन्द्रीकरण

निम्नलिखित में से सही उत्तर चुनें-

- A. केवल (a) और (b)
- B. केवल (a) और (c)
- C. केवल (a), (b) और (c)
- D. केवल (a), (b) और (d)

52. शून्य आधार बजट - वर्ष में पेश किया गया था-

- A. 1969
- B. 1970
- C. 1971
- D. 1972

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

53. Match the followings

Column - I

- (a) Abraham Maslow
- (b) FW Taylor
- (c) Henry Fayol
- (d) D McGregor

Column - II

- (I) Participative Management
- (II) Human Behaviour
- (III) Need Theory
- (IV) Scientific Management

Select correct answer from the options given below-

- A. a-III, b-IV, c-II, d-I
- B. a-II, b-I, c-III, d-IV
- C. a-I, b-III, c-II, d-IV
- D. a-IV, b-II, c-I, d-III

54. The term PERT was originally developed by-

- A. Melvil Dewey
- B. Charles E Clark
- C. S R Ranganathan
- D. Henry Fayol

53. निम्नलिखित का मिलान करें-

कॉलम - I

- (a) अब्राहम मेस्लो
- (b) एफ. डब्ल्यू. टेलर
- (c) हेनरी फेयोल
- (d) डी मैकग्रेगर

कॉलम - II

- (I) सहभागी प्रबंधन
- (II) मानव व्यवहार
- (III) आवश्यकता सिद्धान्त
- (IV) वैज्ञानिक प्रबंधन

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें-

- A. a-III, b-IV, c-II, d-I
- B. a-II, b-I, c-III, d-IV
- C. a-I, b-III, c-II, d-IV
- D. a-IV, b-II, c-I, d-III

54. शब्द पी. ई. आर. टी. मूलरूप से विकसित किया गया था-

- A. मेल्विल डेवी
- B. चार्ल्स ई. क्लार्क
- C. एस. आर. रंगनाथन
- D. हेनरी फेयोल

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

55. Arrange the following according to their evolution and increasing order-

- (a) PERT
- (b) Six Sigma
- (c) MBO
- (d) ZBB

Select the correct answer from the options given below-

- A.  $b \rightarrow c \rightarrow d \rightarrow a$
- B.  $c \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow d$
- C.  $a \rightarrow b \rightarrow d \rightarrow c$
- D.  $d \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow a$

56. TQM is a-

- A. Administrative approach to long term success
- B. Research methods
- C. Management approach to long term success
- D. Evaluation method

55. निम्नलिखित को उनके विकास और बढ़ते क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें-

- (a) पी. ई. आर. टी
- (b) सिक्स सिग्मा
- (c) एम बी ओ
- (d) जेड बी बी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें-

- A.  $b \rightarrow c \rightarrow d \rightarrow a$
- B.  $c \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow d$
- C.  $a \rightarrow b \rightarrow d \rightarrow c$
- D.  $d \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow a$

56. टी. क्यू. एम. एक-

- A. दीर्घकालिक सफलता के लिए प्रशासनिक दृष्टिकोण
- B. अनुसंधान विधियाँ
- C. दीर्घकालिक सफलता के लिए प्रबंधन दृष्टिकोण
- D. मूल्यांकन विधियाँ

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

57. Arrange the book selection process according to their order of sequence-

- (a) To check availability of fund.
- (b) Preparation of list of books.
- (c) To identify user's need.
- (d) To review publisher's catalogue.
- (e) Preparation of Purchase order.
- (f) Receiving of Books.

Select the correct answer from the options given below-

- A.  $c \rightarrow d \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow e \rightarrow f$
- B.  $d \rightarrow c \rightarrow b \rightarrow a \rightarrow e \rightarrow f$
- C.  $b \rightarrow c \rightarrow d \rightarrow a \rightarrow f \rightarrow e$
- D.  $a \rightarrow c \rightarrow b \rightarrow d \rightarrow e \rightarrow f$

58. For the Assertion (A) and Reason (R) below choose the correct alternative

Assertion (A) : The review of acquisition policy of the library is necessary in the modern digital era.  
Reason (R) : Variety of reading materials are available.

Codes-

- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- B. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) is true.
- D. Both Assertion (A) and Reason (R) is false.

57. पुस्तक चयन प्रक्रिया को उनके क्रम के अनुसार व्यवस्थित करें-

- (a) निधि की उपलब्धता की जांच करना।
- (b) पुस्तकों की सूची तैयार करना।
- (c) उपयोगकर्ताओं की पहचान करना।
- (d) प्रकाशकों की सूची की समीक्षा करना।
- (e) क्रय आदेश की तैयारी।
- (f) पुस्तकों की प्राप्ति।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुने-

- A.  $c \rightarrow d \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow e \rightarrow f$
- B.  $d \rightarrow c \rightarrow b \rightarrow a \rightarrow e \rightarrow f$
- C.  $b \rightarrow c \rightarrow d \rightarrow a \rightarrow f \rightarrow e$
- D.  $a \rightarrow c \rightarrow b \rightarrow d \rightarrow e \rightarrow f$

58. नीचे दिए गए कथन (A) और कारण (R) के लिए सही विकल्प चुनें-

अभिकथन (A) : आधुनिक डिजिटल युग में पुस्तकालय की अधिग्रहण नीति की समीक्षा आवश्यक है।

कारण (R) : विभिन्न प्रकार की पठन सामग्री उपलब्ध है।

कोड-

- A. कथन (A) सही है, लेकिन कारण (R) गलत है।
- B. कथन (A) गलत है, लेकिन कारण (R) सही है।
- C. कथन (A) और कारण (R) दोनों सही है।
- D. कथन (A) और कारण (R) दोनों गलत है।

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

59. Identify Program Evaluation Review Technique in the list given below-
- (a) Disaster Management Tool
  - (b) Project Management Tool
  - (c) Helps in Planning and Scheduling
  - (d) Coordinating tasks
- Select the correct answer from the following options-
- A. (a) & (b) only
  - B. (a) & (c) only
  - C. (b), (c) & (d)
  - D. (a), (b) and (d)

60. Who coined the term MBO?
- A. Peter Drucker
  - B. Henry Fayol
  - C. Luther Gullick
  - D. Fedrick Taylor

61. FORTRAN is a-
- A. High Level Programming Language
  - B. Computer Hardware
  - C. Software developed for commercial use
  - D. Content Management System

59. नीचे दी गई सूची में कार्यक्रम मूल्यांकन समीक्षा तकनीक की पहचान करें-
- (a) आपदा प्रबंधन उपकरण
  - (b) परियोजना प्रबंधन उपकरण
  - (c) योजना और समय निर्धारण में मदद
  - (d) कार्यों का समन्वय
- निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें-
- A. केवल (a) और (b)
  - B. केवल (a) और (c)
  - C. (b), (c) और (d)
  - D. (a), (b) और (d)

60. एम.बी.ओ. शब्द किसने गढ़ा?
- A. पीटर ड्रुकर
  - B. हेनरी फेयोल
  - C. लूथर गुलिक
  - D. फेड्रिक टेलर

61. फोरट्रान है-
- A. उच्च स्तरीय प्रोग्रामिंग भाषा
  - B. कम्प्यूटर हार्डवेयर
  - C. व्यावसायिक उपयोग के लिए विकसित साफ्टवेयर
  - D. विषय वस्तु प्रबंधक तंत्र

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

62. Arrange the following according to the occurrence of increasing chronology.

- (a) Web 3.0
- (b) DNS
- (c) Web browser
- (d) E-mail

- A. (a) → (c) → (b) → (d)
- B. (b) → (a) → (d) → (c)
- C. (c) → (d) → (b) → (a)
- D. (d) → (b) → (c) → (a)

63. Identify computer programming languages in the list given below:

- (a) C
- (b) FORTRAN
- (c) COBOL
- (d) Flow Chart

Select the correct answer from the following options.

- A. (a) and (b) only
- B. (a) and (c) only
- C. (a), (b) and (c)
- D. (a), (b) and (d)

64. Newbie is a person-

- A. A person who recently joined the mailing list
- B. Who is expert in developing computer virus
- C. Who is expert in programming
- D. Who has hardware expertise

62. बढ़ते कालक्रम की घटना के अनुसार निम्नलिखित को व्यवस्थित करें।

- (a) वेब 3.0
- (b) डी एन एस
- (c) वेब ब्राउज़र
- (d) ई-मेल

- A. (a) → (c) → (b) → (d)
- B. (b) → (a) → (d) → (c)
- C. (c) → (d) → (b) → (a)
- D. (d) → (b) → (c) → (a)

63. नीचे दी गई सूची में से कम्प्यूटर प्रोग्रामिंग भाषा की पहचान करें।

- (a) सी
- (b) फोरट्रान
- (c) कोबोल
- (d) फ्लोचार्ट

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- A. सिर्फ (a) और (b)
- B. सिर्फ (a) और (c)
- C. (a), (b) और (c)
- D. (a), (b) और (d)

64. न्यूबाई एक व्यक्ति है-

- A. एक व्यक्ति जो हाल ही में मेल सूची में शामिल हुआ है
- B. जो कम्प्यूटर वायरस विकसित करने में विशेषज्ञ है
- C. जो प्रोग्रामिंग में विशेषज्ञ है
- D. जिसके पास हार्डवेयर विशेषज्ञता है

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

65. The memory capacity of a computer is measured in-

- A. Chips
- B. KBPS
- C. Hertz
- D. Bytes

66. For the below Assertion (A) and Reason (R) choose the correct alternative.

Assertion (A): In the present digital era, internet replaces the libraries.

Reason (R): All the information resources are supposed to be available on the internet.

Select the correct answer from the following options.

- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- B. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- D. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.

67. Encryption is a-

- A. Numeric techniques to transform data into a confusing configuration
- B. Programming Language
- C. Hardware
- D. Webserver

65. कम्प्यूटर स्मृति की क्षमता को मापा जाता है-

- A. चिप्स
- B. केबीपीएस
- C. हर्टज
- D. बाइट्स

66. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) में से सही विकल्प का चयन करें।

अभिकथन (A): वर्तमान डिजिटल युग में इंटरनेट ने पुस्तकालयों की जगह ले ली है।

कारण (R): सभी सूचना संसाधन इंटरनेट पर उपलब्ध होने चाहिए।

नीचे दिए विकल्पों से सही उत्तर का चयन करें।

- A. अभिकथन (A) सही है, परन्तु कारण (R) गलत है।
- B. अभिकथन (A) गलत है, परन्तु कारण (R) सही है।
- C. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) गलत है।
- D. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही है।

67. एनक्रिप्शन एक है-

- A. डेटा को भ्रमित विन्यास में स्थानांतरित करने के लिए संख्यात्मक तकनीक
- B. प्रोग्रामिंग भाषा
- C. हार्डवेयर
- D. वेब सर्वर

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

68. Which among the following are Subject Gateway?
- Google
  - Internet Public Library
  - LIS Gateway
  - National Information Services and Systems

Select the correct answer from the following options.

- (a) and (b) only
- (a) and (c) only
- (a), (b) and (c)
- (b), (c) and (d)

69. Match the following:

<u>Column-I</u>	<u>Column-II</u>
(a) Windows	(I) Input Device
(b) Optical Mouse	(II) Output Device
(c) Plotter	(III) Primary Memory
(d) RAM	(IV) Operating System

Select correct answer from the options given below.

- a-I, b-IV, c-II, d-III
- a-III, b-II, c-IV, d-I
- a-II, b-I, c-III, d-IV
- a-IV, b-I, c-II, d-III

68. निम्नलिखित में से सब्जेक्ट गेटवे कौन सा है?

- गूगल
  - इन्टरनेट पब्लिक लाइब्रेरी
  - एलआइएस गेटवे
  - नेशनल इन्फर्मेसन सर्विसेस एण्ड सिस्टम
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- सिर्फ (a) और (b)
- सिर्फ (a) और (c)
- (a), (b) और (c)
- (b), (c) और (d)

69. निम्नलिखित का मिलान कीजिए:

<u>कालम-I</u>	<u>कालम-II</u>
(a) विन्डोज	(I) इनपुट डिवाइस
(b) ऑप्टिकल माउस	(II) आउटपुट डिवाइस
(c) प्लॉटर	(III) प्राथमरी मेमोरी
(d) रैम	(IV) ऑपरेटिंग सिस्टम

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।

- a-I, b-IV, c-II, d-III
- a-III, b-II, c-IV, d-I
- a-II, b-I, c-III, d-IV
- a-IV, b-I, c-II, d-III

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

70. For the below Assertion (A) and Reason (R) choose the correct alternative.  
Assertion (A): Viruses are responsible for the data theft.  
Reason (R): Antiviruses can arrest data theft.  
Select the correct answer from the options given below.
- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
  - B. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
  - C. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
  - D. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.

71. Who among the following are the founders of the famous search engine Google?
- (a) Ted Nelson
  - (b) Larry Page
  - (c) Sergey Brin
  - (d) Jerry Yang
- Select correct answer from the following options-
- A. (a) and (b)
  - B. (a) and (c)
  - C. (b) and (c)
  - D. (b) and (d)

70. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) में सही विकल्प का चयन करें।  
अभिकथन (A): डेटा चोरी के लिए वायरस उत्तरदायी है।  
कारण (R): एंटीवायरस डेटा चोरी को रोक सकता है।  
नीचे दिए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें।
- A. अभिकथन (A) सही है, परन्तु कारण (R) गलत है।
  - B. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही है।
  - C. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) गलत है।
  - D. अभिकथन (A) गलत है, परन्तु कारण (R) सही है।

71. इनमें से प्रसिद्ध गुगल सर्च इंजिन के संस्थापक हैं-
- (a) टेड नेल्सन
  - (b) लैरी पेज
  - (c) सर्गी ब्रिन
  - (d) जेरी यांग
- नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-
- A. (a) और (b)
  - B. (a) और (c)
  - C. (b) और (c)
  - D. (b) और (d)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

72. World Digital Library (WDL), an international digital library is a Joint Venture of -

- (a) The British Library
- (b) Library of Congress
- (c) National Library of India
- (d) UNESCO

Select the correct answer from the following options-

- A. (a) and (b)
- B. (a) and (c)
- C. (b) and (c)
- D. (b) and (d)

73. "Lots of Copies Keep Stuff Safe (LOCKSS), a Digital Preservation Project," was developed by-

- A. Michigan University
- B. Oxford University
- C. Harvard University
- D. Stanford University

74. Who gave the five-tier metadata categorization?

- A. A. Mitchell and B. E. Surratt
- B. L. Dempsey and R. Heery
- C. A. Gilliland - Swetland
- D. D. V. Pitti

72. वर्ल्ड डिजिटल पुस्तकालय (WDL), अंतरराष्ट्रीय डिजिटल पुस्तकालय का एक संयुक्त उद्यम है-

- (a) द ब्रिटिश लाइब्रेरी
- (b) लाइब्रेरी ऑफ कांग्रेस
- (c) भारत का राष्ट्रीय पुस्तकालय
- (d) यूनेस्को

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A. (a) और (b)
- B. (a) और (c)
- C. (b) और (c)
- D. (b) और (d)

73. लॉट्स ऑफ कापीज स्टफ सेफ (LOCKSS) एक डिजिटल संरक्षण परियोजना विकसित किया गया-

- A. मिशिगन विश्वविद्यालय
- B. ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय
- C. हारवर्ड विश्वविद्यालय
- D. स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय

74. मेटाडेटा का पांच स्तरीय वर्गीकरण किसके द्वारा किया गया?

- A. ए. मिचेल और बी. ई. सूराट
- B. एल. डेम्पसे और आर. हैरी
- C. ए. गिलैण्ड और स्वीटलैण्ड
- D. डी. वी. पिट्टी

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

75. Assertion (A) : There is no information retrieval system for achieving 100% satisfactory retrieval efficiency.

Reason (R) : There searching mechanism of information retrieval systems keeps on changing.

Select the correct answer from the options given below-

- A. Assertion (A) is true, but Reason (R) is false.
- B. Assertion (A) is false, but Reason (R) is true.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- D. Both Assertion (A) and Reason (R) are true and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).

75. अभिकथन (A) : कोई भी सूचना पुनर्प्राप्ति तंत्र नहीं है जो शतप्रतिशत संतोषजनक पुनर्प्राप्ति क्षमता को प्राप्त करें।

कारण (R) : सूचना पुनर्प्राप्ति तंत्र का खोज तंत्र परिवर्तित होते रहता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A. अभिकथन (A) सही है, परन्तु कारण (R) गलत है।
- B. अभिकथन (A) गलत है, परन्तु कारण (R) सही है।
- C. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) गलत है।
- D. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही है और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

76. Match the following-

Column - I

Social Media Platform

- (a) Research Gate
- (b) Academia Edu.
- (c) LinkedIn
- (d) X (Twitter)

Column - II

Founder(s)

- (I) Richard Price
- (II) Reid Hoffman, Eric Ly, Konstantin, Guericke, Allen Blue, J. L. Vaillant
- (III) Jack Dorsey, Biz stone, Noah Glass, Evan Williams
- (IV) Ijad Madisch, Horst Fickenscher, Soren Hoff Mayer

Select correct answer from the options given below.

- A. a-III, b-IV, c-I, d-II
- B. a-IV, b-I, c-II, d-III
- C. a-I, b-IV, c-III, d-II
- D. a-II, b-III, c-IV, d-I

77. Who invented the term, "Deep web"?

- A. Narinder Singh Kapany
- B. Michael K. Bergman
- C. Daniell Colladon
- D. Jacques Babinet

76. निम्नलिखित का मिलान कीजिए-

कालम - I

(सोशियल मीडिया प्लेटफार्म)

- (a) रिसर्च गेट
- (b) एकेडमिया इडीयू
- (c) लिंकडइन
- (d) X (ट्विटर)

कालम - II

(संस्थापक)

- (I) रिचार्ड प्राइस
- (II) रेड हाफमैन, इरिक ली, कांस्टेनटिन, गैरिक, अल्लान ब्ल्यू, जे. एल. वेलिएण्ट
- (III) जैक डोर्सी, बिज स्टोन, नोआ ग्लास, इवान विलियम्स
- (IV) ईजाद मिडिश, होस्ट फिकेनशर, सोरेन हॉप मेयर

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A. a-III, b-IV, c-I, d-II
- B. a-IV, b-I, c-II, d-III
- C. a-I, b-IV, c-III, d-II
- D. a-II, b-III, c-IV, d-I

77. "डीप वेब" पद का अविष्कार किसके द्वारा किया गया?

- A. नरिंदर सिंह कपानी
- B. माइकल के बर्गमेन
- C. डेनियल कोलाडॉन
- D. जैक्स बाबिनेट

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

78. Arrange the following in the increasing order of their launching dates-

- (a) World Digital Library
- (b) Project Gutenberg
- (c) Internet Archive
- (d) Open Library

Select the correct answer from the options given below-

- A. a → b → c → d
- B. a → c → b → d
- C. b → c → a → d
- D. b → c → d → a

79. Full form of JSON, a lightweight data interchange format is-

- A. Java Source Object Notation
- B. Java Source Objective Notation
- C. Java Script Object Notation
- D. Java Set Objective Notation

78. निम्नलिखित को बढ़ते हुए क्रम में उनकी उद्भव की तिथि के अनुसार व्यवस्थित करें-

- (a) वर्ल्ड डिजिटल लाइब्रेरी
- (b) प्रोजेक्ट गटनबर्ग
- (c) इन्टरनेट आर्काईव
- (d) ओपन लाइब्रेरी

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A. a → b → c → d
- B. a → c → b → d
- C. b → c → a → d
- D. b → c → d → a

79. लाइटवेट डेटा इंटरचेंज प्रारूप JSON का विस्तृत रूप है-

- A. जावा सोर्स आब्जेक्ट नोटेशन
- B. जावा सोर्स आब्जेक्टिव नोटेशन
- C. जावा स्क्रिप्ट आब्जेक्ट नोटेशन
- D. जावा सेट आब्जेक्टिव नोटेशन

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

- 80.** Assertion (A) : Before inducting library professionals, train them with IT and other skills.  
Reason (R) : To increase work productivity in libraries, use IT tools.  
Select the correct answer from the options given below-
- Both Assertion (A) and Reason (R) are true, and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).
  - Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).
  - Assertion (A) is true but Reason (R) is false.
  - Assertion (A) is false but Reason (R) is true.

- 81.** Which among the following are the Non-parametric Statistical Tests?  
(a) Pearson's product moment correlation  
(b) Wilcoxon Sign Rank Test  
(c) Spearman's Rank order correlation  
(d) Mann-Whitney U-Test  
Select the correct answer from the following options-
- (a) (b) and (c)
  - (a), (c) and (d)
  - (a), (b) and (d)
  - (b), (c) and (d)

- 80.** अभिकथन (A) : पुस्तकालय व्यवसायियों को व्यवसाय प्रारंभ करने के पूर्व सूचना प्रौद्योगिकी (IT) एवं अन्य कौशल में प्रशिक्षित होना चाहिए  
कारण (R) : पुस्तकालयों में कार्य की उत्पादकता में वृद्धि, सूचना प्रौद्योगिकी उपकरणों का उपयोग नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन करें-
- दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही है, और कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण है।
  - दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही है, परन्तु कारण (R), अभिकथन (A) का सही स्पष्टीकरण नहीं है।
  - अभिकथन (A) सही है, परन्तु कारण (R) गलत है।
  - अभिकथन (A) गलत है, परन्तु कारण (R) सही है।

- 81.** निम्नलिखित में से कौन सा गैर पैरामीट्रिक सांख्यिकीय परीक्षण है?  
(a) पियरसन का उत्पाद क्षण सहसंबंध  
(b) विलकॉक्सन साइन रैंक परीक्षण  
(c) स्पीयरमैन का रैंक सहसंबंध  
(d) मैन - व्हिटने यू परीक्षण  
नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-
- (a) (b) और (c)
  - (a), (c) और (d)
  - (a), (b) और (d)
  - (b), (c) और (d)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

82. As per S. Kvale, the seven stages of the interview process in the order of their occurrence are-

- (a) Reporting
- (b) Verifying
- (c) Designing
- (d) Thematizing
- (e) Analysing
- (f) Transcribing
- (g) Interviewing

Select the correct answer from the options given below-

- A.  $a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow e \rightarrow g \rightarrow d \rightarrow f$
- B.  $b \rightarrow e \rightarrow d \rightarrow f \rightarrow a \rightarrow c \rightarrow g$
- C.  $c \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow e \rightarrow g \rightarrow d \rightarrow f$
- D.  $d \rightarrow c \rightarrow g \rightarrow f \rightarrow e \rightarrow b \rightarrow a$

82. एस. कवाले के अनुसार साक्षात्कार प्रक्रिया के घटनाक्रम अनुसार सात चरण होते हैं-

- (a) रिपोर्टिंग
- (b) पुष्टि करना
- (c) डिजाइनिंग
- (d) विषयपरक वस्तु बनाना
- (e) विश्लेषण
- (f) प्रतिलेखन
- (g) साक्षात्कार

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A.  $a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow e \rightarrow g \rightarrow d \rightarrow f$
- B.  $b \rightarrow e \rightarrow d \rightarrow f \rightarrow a \rightarrow c \rightarrow g$
- C.  $c \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow e \rightarrow g \rightarrow d \rightarrow f$
- D.  $d \rightarrow c \rightarrow g \rightarrow f \rightarrow e \rightarrow b \rightarrow a$

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

83. For the below Assertion (A) and Reason (R) choose the correct alternative.

Assertion (A) : International students make up a significant part of Doctoral Theses.

Reason (R) : Their previous educational experiences and range of information skills are diverse.

Select the correct answer from the options given below-

- A. Assertion (A) is true Reason (R) is false.
- B. Assertion (A) is false but Reason (R) is true.
- C. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- D. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.

84. Deductive reasoning involves-

- (a) Observation
- (b) Confirmation
- (c) Theory
- (d) Hypothesis

Select the correct answer from the following options given below-

- A.  $a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow d$
- B.  $c \rightarrow d \rightarrow b \rightarrow a$
- C.  $c \rightarrow a \rightarrow d \rightarrow b$
- D.  $d \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow c$

83. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) के लिए सही विकल्प का चयन करें-

अभिकथन (A) : अंतर्राष्ट्रीय छात्र डाक्टोरल शोध प्रबंध का महत्वपूर्ण हिस्सा बनते हैं।

कारण (R) : उनके पिछले शैक्षणिक अनुभव और सूचना कौशल विविध हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में सही उत्तर का चयन करें।

- A. अभिकथन (A) सही है परन्तु कारण (R) गलत है।
- B. अभिकथन (A) गलत है परन्तु कारण (R) सही है।
- C. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) सही हैं।
- D. दोनों अभिकथन (A) और कारण (R) गलत हैं।

84. डिडक्टिव तर्क में सम्मिलित हैं-

- (a) अवलोकन
- (b) पुष्टिकरण
- (c) सिद्धांत
- (d) परिकल्पना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A.  $a \rightarrow b \rightarrow c \rightarrow d$
- B.  $c \rightarrow d \rightarrow b \rightarrow a$
- C.  $c \rightarrow a \rightarrow d \rightarrow b$
- D.  $d \rightarrow a \rightarrow b \rightarrow c$

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

85. Match the following-

Column - I  
(Traditional criteria for judging quantitative research)

- (a) Internal Validity
- (b) External Validity
- (c) Reliability
- (d) Objectivity

Column - II  
(Alternate criteria for judging qualitative research)

- (I) Confirmability
- (II) Transferability
- (III) Dependability
- (IV) Credibility

Select correct answer from the options given below-

- A. a-I, b-II, c-IV, d-III
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-II, b-III, c-I, d-IV
- D. a-III, b-II, c-I, d-IV

86. A questionnaire which provides a list of possible responses and allows the respondent to select any number of choices from the list-

- A. Dichotomous Questionnaire
- B. Multiple Scaling Questionnaire
- C. Multiple Structured Questionnaire
- D. Multiple Dichotomous Questionnaire

85. निम्नलिखित का मिलान कीजिए-

कालम - I  
(परिमाणात्मक शोध के परंपरागत मानदण्ड)

- (a) आंतरिक वैधता
- (b) बाह्य वैधता
- (c) विश्वसनीयता
- (d) निष्पक्षता

कालम - II  
(गुणात्मक शोध के परंपरागत मानदण्ड)

- (I) पुष्टिकरणीयता
- (II) हस्तांतरणीयता
- (III) निर्भरता
- (IV) विश्वसनीयता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-

- A. a-I, b-II, c-IV, d-III
- B. a-IV, b-II, c-III, d-I
- C. a-II, b-III, c-I, d-IV
- D. a-III, b-II, c-I, d-IV

86. एक प्रश्नावली जो सूची से किसी भी संख्या में विकल्पों का चयन करने के लिए संभावित प्रतिक्रियाओं की एक सूची प्रदान करती है-

- A. द्विभाजित प्रश्नावली
- B. बहुखण्डीय मापन प्रश्नावली
- C. बहुखण्डीय संरचनात्मक प्रश्नावली
- D. बहुखण्डीय द्विभाजित प्रश्नावली

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

87. Which among the following methodological approaches are subjective in nature?  
(a) Case studies  
(b) Ethnographic Research  
(c) Experiments  
(d) Historical Research  
Select the correct answer from the following options-
- A. (a), (b) and (c)  
B. (a), (b) and (d)  
C. (a), (c) and (d)  
D. (b), (c) and (d)

88. Which among the following is not a Data Visualization software?  
A. NVivo  
B. VOSViewer  
C. Endnote  
D. Minitab

89. "Virtual Ethnography" is also known as-  
A. Webnography B. Virtnography  
C. Infography D. Netnography

90. Who identified case studies as, intrinsic, instrumental and collective ones?  
A. R. E. Stake  
B. L. L. Thurstone  
C. A. K. Shentom  
D. J. Spradley

87. निम्नलिखित में से कौन से पद्धतिगत दृष्टिकोण व्यक्तिपरक प्रकृति के हैं?  
(a) केस अध्ययन  
(b) एथनोग्राफिक शोध  
(c) प्रयोग  
(d) ऐतिहासिक शोध  
निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर का चयन करें-
- A. (a), (b) और (c)  
B. (a), (b) और (d)  
C. (a), (c) और (d)  
D. (b), (c) और (d)

88. इनमें से कौन सा डेटा विजुएलाइजेशन साफ्टवेयर नहीं है?  
A. एनविवो (NVivo)  
B. वासव्हीवर (VOSViewer)  
C. एण्डनोट (Endnote)  
D. मिनिटैब (Minitab)

89. आभासी इथनोग्राफी को भी जाना जाता है-  
A. वेबनोग्राफी B. वर्तनोग्राफी  
C. इन्फोग्राफी D. नेटनोग्राफी

90. जिन्होंने केस स्टडी को आंतरिक, सहायक और सामूहिक के रूप में पहचाना-  
A. आर. ई. स्टेक  
B. एल. एल. थर्स्टोन  
C. ए. के. शेन्टम  
D. जे. स्प्रेडले

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

91. Name the University Library in India that first created the post of "Reference Librarian"-

- A. Madras University Library
- B. Mumbai University Library
- C. Delhi University Library
- D. Ahmedabad University Library

92. Arrange the following Public Libraries Acts according to their year of enactment in ascending order-

- (a) Gujarat
  - (b) Chhattisgarh
  - (c) Rajasthan
  - (d) Goa
- A. (a), (b), (c) and (d)
  - B. (b), (a), (c) and (d)
  - C. (c), (b), (a) and (d)
  - D. (d), (a), (c) and (b)

91. भारत में कौन सा विश्वविद्यालय पुस्तकालय ने सबसे पहले "संदर्भ ग्रंथपाल" पद बनाया?

- A. मद्रास विश्वविद्यालय पुस्तकालय
- B. मुंबई विश्वविद्यालय पुस्तकालय
- C. दिल्ली विश्वविद्यालय पुस्तकालय
- D. अहमदाबाद विश्वविद्यालय पुस्तकालय

92. निम्नलिखित सार्वजनिक पुस्तकालय अधिनियमों को उनके अधिनियमन के वर्ष के अनुसार आरोही क्रम में व्यवस्थित करें-

- (a) गुजरात
  - (b) छत्तीसगढ़
  - (c) राजस्थान
  - (d) गोवा
- A. (a), (b), (c) और (d)
  - B. (b), (a), (c) और (d)
  - C. (c), (b), (a) और (d)
  - D. (d), (a), (c) और (b)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

93. As per the Seventh Schedule under Article 246 of the Constitution of India, which of the following Libraries of National importance are being Financed by the Ministry of Culture-

- (a) Delhi Public Library, Delhi
- (b) Central Reference Library, Kolkata
- (c) Parliament Library, Delhi
- (d) Connemara Public Library, Chennai

- A. (a) and (d) are correct
- B. (a) and (b) are correct
- C. (a) and (c) are correct
- D. (b) and (d) are correct

94. A large number of manuscripts of different languages are found in Rampur Raza Library. Which are those languages?

- (a) Arabic
- (b) Pali
- (c) Bengali
- (d) Sanskrit
- (e) Urdu

Choose the correct answer from the options given below-

- A. (a), (d), (e) only
- B. (b), (c), (d) only
- C. (c), (d), (e) only
- D. (b), (d), (e) only

93. भारत के संविधान के अनुच्छेद 246 के तहत सातवीं अनुसूची के अनुसार, राष्ट्रीय महत्व के निम्नलिखित में से किस पुस्तकालय को संस्कृति मंत्रालय द्वारा वित्त पोषित किया जा रहा है?

- (a) दिल्ली सार्वजनिक पुस्तकालय, दिल्ली
- (b) केन्द्रिय संदर्भ पुस्तकालय, कोलकाता
- (c) संसद पुस्तकालय, दिल्ली
- (d) कोन्नेमारा सार्वजनिक पुस्तकालय, चेन्नई

- A. (a) और (d) सही है
- B. (a) और (b) सही है
- C. (a) और (c) सही है
- D. (b) और (d) सही है

94. रामपुर रजा पुस्तकालय में विभिन्न भाषाओं की बड़ी संख्या में पांडुलिपियाँ पाई जाती हैं। वे कौन सी भाषाएं हैं?

- (a) अरबी
- (b) पाली
- (c) बंगाली
- (d) संस्कृत
- (e) उर्दू

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुने-

- A. केवल (a), (d), (e)
- B. केवल (b), (c), (d)
- C. केवल (c), (d), (e)
- D. केवल (b), (d), (e)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

95. SLA is an association of-

- A. School libraries
- B. Public libraries
- C. College libraries
- D. Special libraries

96. Which kind of library involves in community Information Services?

- A. Academic Library
- B. Public Library
- C. Government Library
- D. Corporate Library

97. Which of the following describes special library?

- (a) Emphasis on the handling of informational materials rather than educational materials.
- (b) Collection is limited by subject area.
- (c) Service is provided to further the objectives of the parent institution.
- (d) Anyone can use the library.

Choose the correct answer from the options given below-

- A. (a), (b), (c) only
- B. (b), (c), (d) only
- C. (a), (c), (d) only
- D. (a), (b), (d) only

95. एस. एल. ए. एक संगठन है-

- A. विद्यालय पुस्तकालय
- B. सार्वजनिक पुस्तकालय
- C. कॉलेज पुस्तकालय
- D. विशेष पुस्तकालय

96. सामुदायिक सूचना सेवाओं में किस प्रकार का पुस्तकालय शामिल है?

- A. अकादमिक पुस्तकालय
- B. सार्वजनिक पुस्तकालय
- C. शासकीय पुस्तकालय
- D. कॉर्पोरेट पुस्तकालय

97. निम्नलिखित में से कौन विशेष पुस्तकालय का वर्णन करता है?

- (a) शैक्षिक सामग्री के बजाय सूचनात्मक सामग्री के संचालन पर जोर।
- (b) संग्रह, विषय क्षेत्र द्वारा सीमित है।
- (c) सेवा, मूल संस्थान के उद्देश्यों को आगे बढ़ाने के लिए प्रदान की जाती है।
- (d) कोई भी पुस्तकालय का उपयोग कर सकता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुने-

- A. केवल (a), (b), (c)
- B. केवल (b), (c), (d)
- C. केवल (a), (c), (d)
- D. केवल (a), (b), (d)

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

98. For the Assertion (A) and Reason (R) below choose the correct alternative-  
Assertion (A) : No single library is self sufficient to satisfy all the demands of the user.

Reason (R) : To join various consortia is need of the day.

Codes-

- A. Both Assertion (A) and Reason (R) are false.
- B. Both Assertion (A) and Reason (R) are true.
- C. Assertion (A) is false but Reason (R) is true.
- D. Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

98. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) के लिए सही विकल्प चुनें-

अभिकथन (A) : कोई भी पुस्तकालय

उपयोगकर्ता की सभी मांगों को पूरा करने के लिए आत्मनिर्भर नहीं है।

कारण (R) : विभिन्न संघों में शामिल होना आज की आवश्यकता है।

कोड-

- A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों गलत हैं।
- B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सही हैं।
- C. अभिकथन (A) गलत है किन्तु कारण (R) सही है।
- D. अभिकथन (A) सही है किन्तु कारण (R) गलत है।

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

99. For the Assertion (A) and Reason (R) below choose the correct alternative-  
Assertion (A) : Information literacy skill training program can be developed for library and information professionals, because it is necessary to satisfy the changing needs of the users.

Reason (R) : Information literacy training program must be designed to know the changing information demands of users of the parent organization from time to time.

Codes-

- A. Both Assertion (A) and Reason (R) are true, but Reason (R) is not the correct explanation of Assertion (A).
- B. Both Assertion (A) and Reason (R) are true, and Reason (R) is the correct explanation of Assertion (A).
- C. Assertion (A) is false and Reason (R) is true.
- D. Assertion (A) is true but Reason (R) is false.

100. Who is the Secretary of the College Library Committee?

- A. Principal
- B. Vice Principal
- C. Librarian
- D. Assistant Librarian

99. नीचे दिए गए अभिकथन (A) और कारण (R) के लिए सही विकल्प चुनें-

अभिकथन (A) : पुस्तकालय और सूचना पेशेवरों के लिए सूचना साहित्य कौशल प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित किया जा सकता है क्योंकि यह उपयोगकर्ताओं की बदलती जरूरतों को पूरा करने के लिए आवश्यक है।

कारण (R) : सूचना साक्षरता प्रशिक्षण कार्यक्रम को समय-समय पर मूल संगठन के उपयोगकर्ताओं की चार्जिंग सूचना मांगों को जानने के लिए डिजाइन किया जाना चाहिए।

कोड-

- A. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं, लेकिन कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या नहीं है।
- B. अभिकथन (A) और कारण (R) दोनों सत्य हैं और कारण (R), अभिकथन (A) की सही व्याख्या है।
- C. अभिकथन (A) गलत है और कारण (R) सही है।
- D. अभिकथन (A) सही है लेकिन कारण (R) गलत है।

100. महाविद्यालय पुस्तकालय समिति का सचिव कौन होता है?

- A. प्राचार्य
- B. उप-प्राचार्य
- C. ग्रंथपाल
- D. सहायक ग्रंथपाल

---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह



---

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह



29 SET A

उत्तर अंकित करने का समय : 2 घंटे

अधिकतम अंक : 200

Time for making answers : 2 Hours

Maximum Marks : 200

नोट :

1. इस प्रश्न पुस्तिका में 100 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं।  
प्रत्येक प्रश्न के लिए दो अंक निर्धारित हैं। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
2. प्रश्नों के उत्तर, दी गई OMR उत्तरशीट (आंसरशीट) पर अंकित कीजिए।
3. ऋणात्मक मूल्यांकन नहीं किया जावेगा।
4. किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
5. OMR उत्तरशीट (आंसरशीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न बरतें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये।

**Note :**

1. There are 100 objective type questions in this booklet. All questions are compulsory and carry two marks each.
2. Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.
3. No. negative marking will be done.
4. Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.
5. While using OMR Answer-Sheet care should be taken so that the Answer-Sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.